仕 様 書

UNI-PEX

No.1

インタラクティブ書画カメラ

Ｌ－１２

電　　　源	ＤＣ１２Ｖ（ＡＣアダプタＡＣ１００Ｖ～２４０Ｖ）
撮 像 素 子	１／２．８インチ　ＣＭＯＳ
撮 影 速 度	３０フレーム／秒
総 画 素 数	水平２１４４、垂直１５８８ … 約３４０万画素
有効画素数	水平１９２０、垂直１５３６
撮影レンズ	ｆ＝４．０mm～４８．０mm（１２倍ズームレンズ）Ｆ３．２～Ｆ３．６
撮 影 範 囲	ＳＸＧＡ　最大４２０mm×３３４mm　最小４８．５mm×３８．５mm ＷＸＧＡ　最大４２０mm×２５９mm　最小４８．５mm×３０．５mm ＸＧＡ　最大４２０mm×３１３mm　最小４８．５mm×３６．５mm １０８０ｐ　最大４２０mm×２３３mm　最小４８．５mm×２７．５mm ７２０ｐ　最大４２０mm×２３３mm　最小４８．５mm×２７．５mm
焦点調節可能範囲	（レンズ先端より）　５０mm ～∞（ｆ＝２３．４mm未満） ２００mm ～∞（ｆ＝２３．４mm以上）
ズ ー ム	光学１２倍／デジタル８倍
フォーカス	オート／ワンプッシュ／ズーム連動
明るさ調整	オート／マニュアル（レベル調整可能）
解 像 度	アナログＲＧＢ：水平／垂直　８００ＴＶ本以上、ビデオ出力：水平５００ＴＶ本以上
映 像 出 力	ＳＸＧＡ、ＷＸＧＡ、ＸＧＡ、１０８０ｐ、７２０ｐ、コンポジットビデオ
ＨＤＭＩ出力	映像出力　１０８０ｐ、７２０ｐ 音声出力　ＰＣＭ　４４．１ｋＨｚ　サンプリング
ビデオ出力	ＮＴＳＣ／ＰＡＬ準拠
ホワイトバランス	オート／ワンプッシュ／マニュアル
ポジ／ネガ反転	可能
カラー/白黒切換	可能
輪 郭 強 調	可能（カラー書類１モードのみ）
ガンマ設定	可能（カラー書類１モードのみ）
静止画記録	可能
動 画 記 録	可能
映像モード	テキスト（１／２／３）／カラー書類１／カラー書類２
映 像 静 止	可能
画 像 回 転	０°／１８０°
スライドショー	可能
入 力 選 択	本体／外部１系統
出 力 端 子	ＲＧＢ出力　ミニＤｓｕｂ１５Ｐ　コネクタ　メス×１ コンポジットビデオ出力　ＲＣＡピンジャック／７５Ω　不平衡×１ ＨＤＭＩ出力端子×１ ライン出力端子　φ３．５mm　ステレオ・ミニジャック×１
入 力 端 子	ＲＧＢ入力　ミニＤｓｕｂ１５Ｐ　コネクタ　メス×１ マイク入力・ライン入力兼用端子　φ３．５mm　ステレオ・ミニジャック×１

No.2の外観図と合わせてご覧ください。

	営　業	

AB04

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元 日本電音株式会社　販売元 ユニペックス株式会社

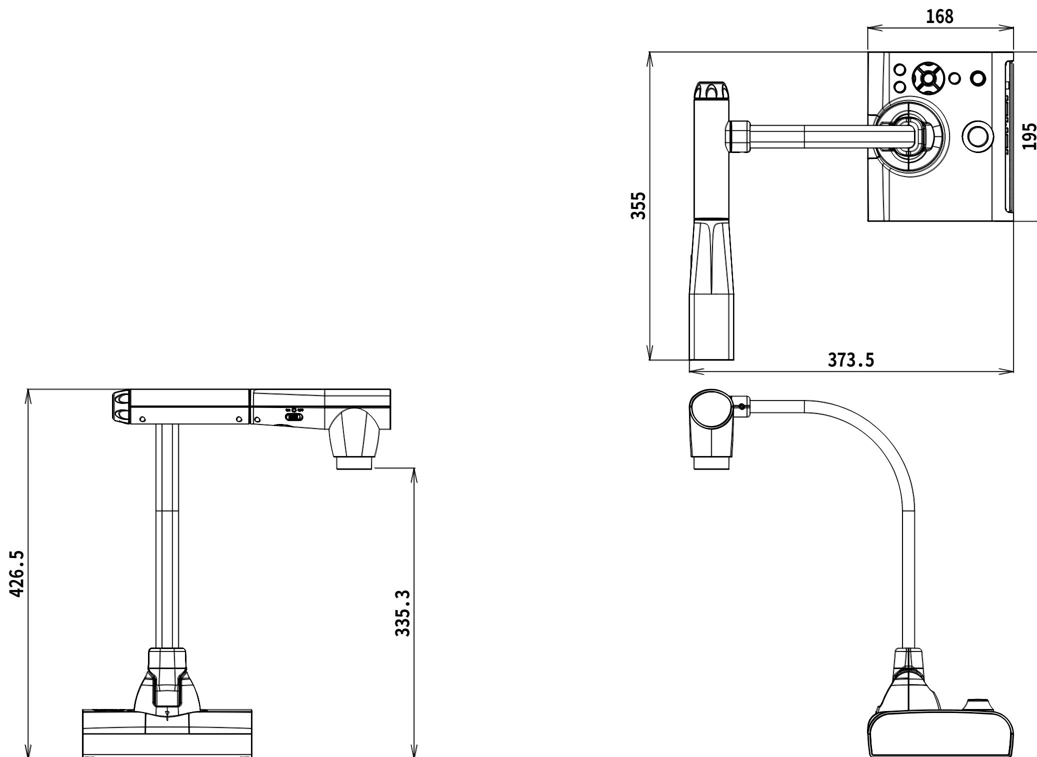
仕 様 書

UNI-PEX

No.2

インタラクティブ書画カメラ
Ｌ－１２

外部制御	ＵＳＢデバイス（２．０準拠）タイプミニＢ　レセプタクル×１
メモリインターフェース	ＳＤスロットカード×１、ＵＳＢホスト（２．０準拠）タイプＡ　レセプタクル×１
外形寸法	幅３５５mm×奥行３７３．５mm×高さ４２６．５mm（セットアップ時） 幅１９５mm×　奥行２９４mm　×高さ４６９mm（収納時）
質量	約３．２ｋｇ（本体のみ）
付属品	ＡＣアダプタ、電源コード、アナログＲＧＢケーブル、ＵＳＢケーブル、ステージ、反射防止フィルム、ダストカバー、ストラップ、取扱説明書ＣＤ－ＲＯＭ、Image MateＣＤ－ＲＯＭ、Image Mateインストール説明書、赤外線ワイヤレスリモコン、単四乾電池、スクールギャランティ（ラベル、登録用紙、説明書）、操作補助シール、簡単スタートガイド、保証書
機器概要	本製品は、本体に描画機能や録画・録音機能など電子黒板的機能を新たに搭載。姉妹製品である「ワイヤレス・ペンタブレットＣＲＡ－１（愛称：かけるもん）」とセットでお使いいただくことにより、ＰＣレスでデジタルテレビやプロジェクタに投影された書画カメラの映像へのかき込みや保存を実現しました。 ・１２倍光学ズームで小さな部分にも鮮明に、さらに８倍デジタルズームとの併用で最大９６倍まで拡大が可能です。 ・（スイング）^{2} アームでカメラのパン・チルトが自由自在 ・ＳＤカード又はＵＳＢメモリーに音声付動画や静止画を記録・再生できます。 ・フル動画対応（３０フレーム／秒）により、ブレのない自然な動きが見せられます。 ・別売の顕微鏡アタッチメントにより、簡単に顕微鏡と接続ができます。



この商品は株式会社エルモ社の製品です。

単位㎜

	営　業	

AB04

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元 日本電音株式会社　販売元 ユニペックス株式会社